

Artikelnummer: 550 auf www.retec-water-technology.de

RETEC Knick'n'clean aqua ist das effektivste Desinfektionssystem für Osmoseanlagen und Wasserfilter. Es besteht aus einem Kunststoffbeutel (mit Trinkwasserzulassung) in dem sich in getrennten Kammern zwei Flüssigkeiten befinden.

- Effektive Desinfektionswirkung der gesamten Anlage bis zum Aktivkohlefilter. Einfachste Handhabung.
- Günstiges System zur Verwendung bei jedem Filterwechsel.
- Nach Trinkwasserverordnung zugelassenes Desinfektionsmittel
- Bei Verwendung kein Kontakt mit Chemikalien.
- Keine besonderen Sicherheitsvorkehrungen bei der Lagerung nötig.
- Problemlose Entsorgung im Restmüll

Knick'n'clean aqua ist so flach dass es im Freiraum zwischen der Filterkerze und dem Filtergehäuse eingesetzt werden kann!

Knick'n'clean -Aqua besteht aus einem Kunststoffbeutel (mit Trinkwasserzulassung), in dem sich in getrennten Kammern zwei Flüssigkeiten befinden. Durch **Zerdrücken (nach „obenhin“ zur Lasche ausstreichen)** des inneren kleineren Beutels wird Knick'n'clean Aqua aktiviert. Der Beutel wird im ersten Zulaufgehäuse platziert. Eine Stunde nach der Aktivierung erreicht der Beutel seine volle Wirkung. Das gasförmige Desinfektionsmittel tritt durch die Wandung des Außenbeutels aus und behält für mindestens 10–14 Tage seine volle Wirkung. Durch den Einsatz des Beutels wird eine Grunddesinfektion im gesamten System bis hin zum Aktivkohlefilter erreicht. Wird dieser ausgebaut, erweitert sich die Desinfektionswirkung in der gesamten Anlage.

Bei jedem Filterwechsel bzw. spätestens nach 1 Jahr, sollte eine Desinfektion durchgeführt werden. Im Beutel befindet sich nach der Desinfektion eine einfache Salzlösung, die im Hausmüll entsorgt werden kann. Eine Verträglichkeit mit gängigen TFC- Umkehrosmosemembranen wurde geprüft. Selbst nach mehreren Monaten mit mehrfach erhöhter Dosis wurde keine Schädigung der Membranen festgestellt.

Gebrauchsanweisung

- Alle Filter aus der Anlage entnehmen (die neue oder alte Membrane muss während der Desinfektion im Gehäuse sein).
- Die Leitung nach der Membrane mit dem beiliegenden Verbinder schließen.
Es muss bis zum Osmosewasserhahn wieder ein geschlossener Kreislauf entstehen. (siehe Zeichnung)
- Nun die Gehäuse (auch das Membrangehäuse) + die äußere blaue Folie der Membrane mit Wasserstoffperoxid 3% oder Artikel Nr. SF100 reinigen.
- Die Membrane nun wieder einsetzen (ohne Membrane funktioniert die Anlage nicht).
- Den inneren Knick&Clean-Beutel durch (nach obenhin zur Lasche ausstreichen) aktivieren.
!!!! Der äußere Beutel darf nicht geöffnet werden.
- Sobald sich der Inhalt des Beutels gelb verfärbt, Knick&Clean in das Zulaufgehäuse stecken und alle Gehäuse schließen.
- Die Anlage nun ganz normal in Betrieb nehmen.
- Der Knick&Clean-Beutel bleibt nun 2 Tage in der Anlage.
- Bitte schalten sie die Anlage während dieser Zeit mehrere Male pro Tag für ca. 10 sec. ein.
- Nach 2 Tagen entnehmen Sie den Knick&Clean Beutel und setzen dann die neuen Filter ein.
- Lassen sie die Anlage nun ca. 15-20 Minuten am Stück laufen.
- Danach ist ihr Filter wieder einsatzbereit.

Ein Tipp!

Sie können den Knick&Clean-Beutel so lange die Flüssigkeit darin gelb ist noch in Ihren Kühlschrank legen um diesen ebenfalls zu desinfizieren. Wenn er keine Verfärbung mehr aufweist einfach über den Restmüll entsorgen.

